BERGER BETON spol. s r.o., Klatovská 410 , 320 64 Plzeň
Zkušebna Plzeň

Protokol č. A 0766 /KAM/12

o výsledku zkoušek směsi drceného kameniva (EN 13043) - drobného drceného kameniva (EN 13242) frakce 0/4

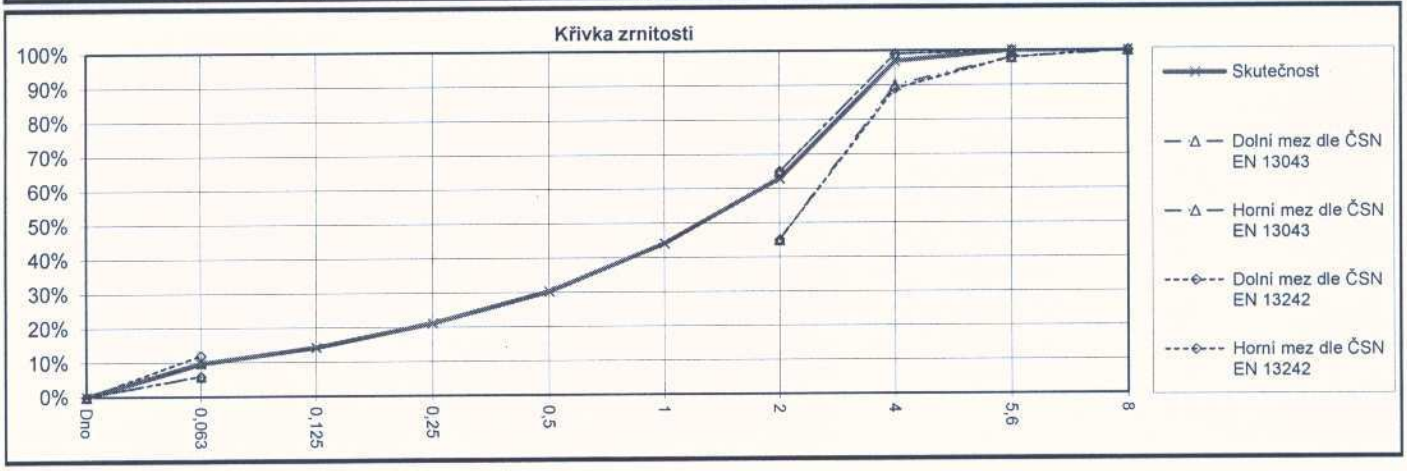
Objednatel: BERGER BOHEMIA a.s.

Výrobna:	Mladotice	Lab.č.vzorku:	A 0766 /KAM/12
Vzorek odebral:	Jana Janouškovcová	Postup (metoda) vzorkování:	ČSN EN 932-1 8.8
Datum odebrání/přijetí vzorku:	5.11.2012 / 5.11.2012	Místo odběru vzorku:	Lom - deponie provozovny
Způsob prosévání:	kombinovaný	Poznámka:	kontrola výroby
Vzorkování dle výše uvedeného postupu je předmětem odborné způsobilosti laboratoře Berger Beton.			

Sítový rozbor dle ČSN EN 933-1

Síto	Celkové zbytky (g)	Dílčí zbytky (g)	Dílčí zbytky (%)	Celkové meze + Typická zrnitost (deklarace výrobce včetně tolerancí) dle ČSN		Propad (%)	Kategorie dle ČSN	
				EN 13043	EN 13242		EN 13043	EN 13242
8	0,0	0,0	0,0	100	100	100,0	G_A90	G_F85
5,6	0,0	0,0	0,0	98-100	98-100	100,0		
4	23,7	23,7	3,1	90-99	89-99	96,9	G_A90, $G_{TC}10$	G_F85, GT_F10
2	287,4	263,7	34,0	45-65	45-65	62,9	$G_{TC}10$	GT_F10
1	433,2	145,8	18,8	-	-	44,1	-	-
0,5	540,5	107,3	13,8	-	-	30,3	-	-
0,25	611,0	70,5	9,1	-	-	21,2	-	-
0,125	664,9	53,9	7,0	-	-	14,2	-	-
0,063	700,5	35,6	4,6	6-10	6-12	9,6	f_{10}, $G_{TC}10$	f_{16}, GT_F10
Dno	704,2	3,7	0,5	Zařazení do tříd dle (již neplatných) národních příloh:			B	C
Celkem	775,0	70,8	9,1					

Vlastnost	Použitá metoda	Deklarace výrobce - kategorie, hodnota (tolerance) dle ČSN		Výsledek	Vyhodnocení dle ČSN	
		EN 13043	EN 13242		EN 13043	EN 13242
					Kategorie	
Nadsítné (%)	ČSN EN 933-1	G_A90, $G_{TC}10$	G_F85, GT_F10	3,1	G_A90, $G_{TC}10$	G_F85, GT_F10
Zrnitost				viz. Sítový rozbor		
Obsah jemných částic (%)		f_{10}	f_{16}	9,6	f_{10}	f_{16}
Zkouška methylen. modří MB_F	ČSN EN 933-9 příloha A	MB_F10	MB_F10	3,3	MB_F10	MB_F10
Vlhkost w (%)	ČSN EN 1097-5	-	-	-	-	-
Objemová hmotnost ς_{rd} (Mg/m^3)	ČSN EN 1097-6	2,898	2,898	-	-	-
Nasákavost WA_{24} (%)		$WA_{24}1$	$WA_{24}1$	-	-	-



Prohlášení : Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného vzorku. Vyhodnocení výsledků a zařazení do kategorií - není předmětem odborné způsobilosti laboratoře Berger Beton. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem zkušebny .

5.11.2012 - 12.11.2012 zkoušky provedl: Jana Janouškovcová
12.11.2012 protokol vyhotovil: Jana Janouškovcová
protokol schválil: Zdeněk Král